UNI DISPLAY
宇祥興光電

総合力カタログ2026

Industrial Display & Touch Solutions

見えるを創る、触れるをつなぐ。

期待を裏切らない、“もう一歩先”のパートナーに。

産業用ディスプレイとタッチソリューションで、確かな品質と長期供給を支えます。

深圳市宇祥興光電有限公司

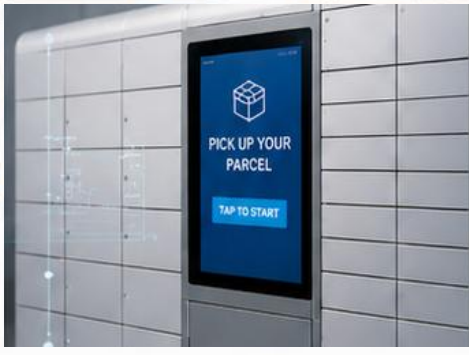
UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.











https://unidisplay.jp

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

産業用途に最適化した高信頼性・高視認性ディスプレイソリューション

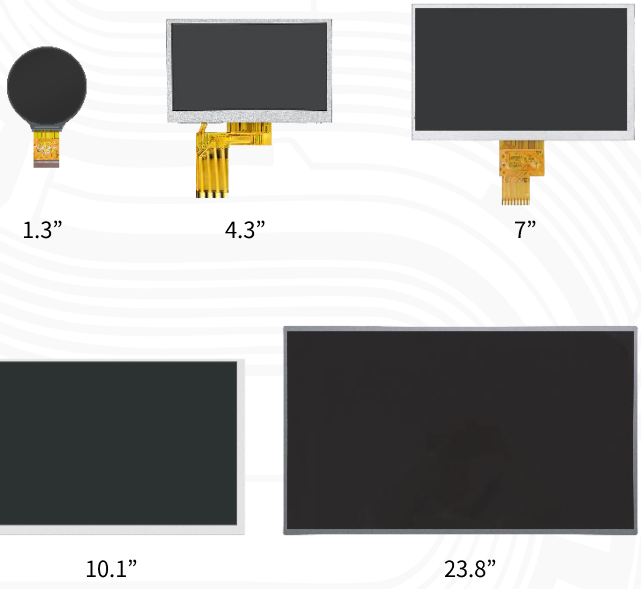
高耐久設計·屋外対応·高輝度

■ 特長

表示方式	TN/IPS TFT
サイズ	0.96 ~ 23.8 inch
解像度	QVGA~ FHD
輝度	250 ~ 2,000 nits
インターフェース	RGB / LVDS / MIPI/ eDP / HDMI
動作温度	-40~+90°C
視野角	広視野角IPS対応
タッチパネル	抵抗膜/静電容量方式/光学貼合
表面処理	AG/AR/AFコーティング対応
信頼性	長寿命設計、安定供給体制

※上記仕様は代表値です。詳細はお問い合わせください

■ サイズラインアップ



標準表示モジュール | 円形表示モジュール | 四角形表示モジュール | 細長形表示モジュール | PM-OLED | AM-OLED

■ 主な用途

FA·産業機器



工作機械・制御装置など

医療機器



診断装置・モニター機器など

計測機器



計測器・分析装置など

屋外端末・キオスク



高輝度・広温度対応、屋外でも高視認性表示

車載周辺機器



車載機器の表示部

■ カスタマイズ対応

- 広温度対応 (-40~+90°C)
- 高輝度対応 (最大2,000 nitsクラス)
- 屋外高視認性
- 低遅延・高速応答表示
- 低消費電力
- 長寿命設計
- 高信頼性設計

info@unidisplay.com.cn

UNI DISPLAY Search

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

標準LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
2"	Normally Black 800:1 60%	30.6(H) * 40.80(V) 240 RGB(H) * 320(V) 0.1275(H) * 0.1275(V)	35.90(H) * 8.65(V) * 2.75(D) RGB/MCU/SPI	500 or 1000cd/m^2 5EDs(75mA/5.8V) 30000hr
2.4"	Normally Black & White 800:1 70% & 14%	36.72(H) * 48.96(V) 240 RGB(H) * 320(V) 0.153(H) * 0.153(V)	42.12(H) * 58.83(V) * 2.65(D) RGB/MCU/SPI	250 or 1000cd/m^2 4EDs(80mA/3.2V) 30000hr
2.8"	Normally Black & White 800:1 60%	43.2(H) * 57.6(V) 240 RGB(H) * 320(V) 0.180(H) * 0.180(V)	50.0(H) * 69.2(V) * 2.4(D) RGB/MCU/SPI	250 or 1000cd/m^2 4EDs(80mA/3.2V) 30000hr
3.5"	Normally Black & White 500:1 60.7%	70.08(H) * 52.56(V) 320RGB(H) * 240(V) 0.219(H) * 0.219(V)	76.90(H) * 63.9(V) * 3.26(D) RGB/MCU/SPI	250 or 1000cd/m^2 12LEDs(40mA/18V) 30000hr
3.5"	Normally Black & White 500:1 60.7%	48.96(H) * 73.44(V) 320RGB(H) * 480(V) 0.153(H) * 0.153(V)	54.5(H) * 83.0(V) * 2.26(D) RGB/MCU/SPI	350cd/m^2 6EDs(120mA/3.0V) 30000hr
3.5"	Normally Black 1000:1 69%	45.36(H) * 75.6(V) 480RGB(H) * 800(V) 0.0945(H) * 0.0945(V)	50.16(H) * 85.84(V) * 1.85(D) RGB/MIPI	600cd/m^2 12LEDs(40mA/18V) 30000
3.98"	Normally Black 900 70%	55.68(H) * 83.52(V) 320RGB(H) * 480(V) 0.174(H) * 0.174(V)	60.88(W) * 94.57(H) * 2.32(D) MCU/SPI/RGB	350cd/m2 8LEDs（160mA/3.2V) 30000
3.97"	Normally Black 900 70%	51.84(H) * 86.4(V) 480RGB(H) * 800(V) 0.108(H) * 0.108(V)	57.44(W) * 96.10(H) * 2.30(D) MIPI	650cd/m2 8LEDs（160mA/3.2V) 30000
4.3"	Normally Black & White 500/800/1000:1 52%/50%	95.04(H) * 53.856(V) 480RGB(H) * 272(V) 0.198(H) * 0.198(V)	105.5(W) * 67.20(H) * 3.0(D) RGB	500/1000cd/m2 10/16LEDs（40mA，16/24V) 30000
4.3"	Normally BALCK 800 65%	56.16(H) * 93.6(V) 480RGB(H) * 800(V) 0.117(H) * 0.117(V)	60.60(W) * 101.80(H) * 1.69(D) RGB	500cd/m2 9LEDs（20mA/28.8V) 30000
4.3"	Normally BALCK 1200:1 50%	95.04(H) * 53.856(V) 800RGB(H) * 480(V) 0.1188(H) * 0.1122(V)	105.5(W) * 67.20(H) * 3.0(D) RGB/LVDS	500/1000cd/m2 10/16LEDs(40mA,16/24V) 30000
5"	Normally BALCK & White 500/1000:1 49%/60%	108 * 64.8 800RGB(H) * 480(V) 0.135 * 0.135	120.7(W) * 75.8(H) * 3.0(D) RGB/LVDS/MIPI	500cd/m2 18/24LEDs（60mA/18~24V) 30000
5"	Normally BALCK Transflective 60 40%	108 * 64.8 800RGB(H) * 480(V) 0.135 * 0.135	120.7(W) * 75.8(H) * 5.0(D) RGB	200 12LEDs（40mA/18V) 30000
5"	Normally BALCK 1200:1 54%	108.026 * 64.80 1024RGB(H) * 600(V) 0.15495 * 0.108	120.7(W) * 75.8(H) * 3.0(D) LVDS/RGB	1000 24LEDs（60mA/24V) 30000
5.6"	Normally White 1000:1 50%	112.896(H) * 84.672(V) 640RGB(H) * 480(V) 0.1764(H) * 0.1764(V)	126.50(H) * 100.00(V) * 5.75(D) RGB	200cd/m2 21LEDs（140mA/9.6V) 50000
5.7"	Normally White / 60%	115.2(H) * 86.4(V) 320RGB(H) * 240(V) 0.36 * 0.36	144.0(W) * 104.6(H) * 13.0(D) RGB	560/500/700cd/m2 30LEDs (200mA/9.6V,) 28LEDs (60mA/22.4V) Built-in PWM 50000
5.7"	Normally White / 50%	115.2(H) * 86.4(V) 640RGB(H) * 480(V) 0.18 * 0.18	144.0(W) * 104.6(H) * 12.5(D) RGB	500 21LEDs (140mA/9.6V) Built-in PWM 50000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

標準LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
5.7"	Normally White / 50%	115.2(H) * 86.4(V) 640RGB(H) * 480(V) 0.18 * 0.18	144.0(W) * 104.6(H) * 13.0(D) LVDS	700/1100cd/m2 30LEDs (200mA/9.6V) 50000
5.7"	Normally Black / 50%	115.2(H) * 86.4(V) 640RGB(H) * 480(V) 0.18 * 0.18	127.0(W) * 98.43(H) * 8.2(D) LVDS	1100 30LEDs (200mA/9.6V) 50000
6"	Normally Black 800:1 70%	73.98(H) * 131.52(V) 720RGB(H) * 1280(V) 0.10257(H) * 0.10257(V)	80.0(W) * 142.4(H) * 2.14(D) MIPI IIC/USB	320cd/m2 16LEDs (80mA/12V) 50000
6.7"	Normally Black 1200:1 60%	148.32(H) * 83.43(V) 1920RGB(H) * 1080(V) 0.07725(H) * 0.07725(V)	157.48(W) * 96.44(H) * 4.5(D) LVDS	1000cd/m2 30LEDs（240mA/15V) 50000
7"	Normally White & Black 800 50%	154.08(H) * 85.92(V) 800 RGB(H) * 480(V) 0.1790(H) * 0.1790(V)	165(W) * 100(H) * 5.7(D) RGB/LVDS/MIPI	500/1000/1300cd/m2 27 LEDs(270mA/9.6V) Built-in PWM 28 LEDs(120mA/24V) 50000
7"	Normally White 1000:1 50%	152.4(H) * 91.44(V) 800 RGB(H) * 480(V) 0.1905(H) * 0.1905(V)	165(W) * 104.44(H) * 5.2(D) RGB	500cd/m2 18 LEDs(160mA/9.6V) Built-in PWM 30000
7"	Normally Black 1000:1 70%	152.4(H) * 91.44(V) 800 RGB(H) * 480(V) 0.1905(H) * 0.1905(V)	165(W) * 104.00(H) * 5.5(D) LVDS/RGB	500/1000cd/m2 30 LEDs(250mA/18V) 18 LEDs(160mA/9.6V) Built-in PWM 50000
7"	Normally Black 1000:1 50%	154.2144(H) * 85.92(V) 1024 RGB(H) * 600(V) 0.1432(H) * 0.1432(V)	165(W) * 100(H) * 2.8(D) RGB/LVDS	1000cd/m2 27 LEDs(270mA/9.6V) 30000
7"	Normally Black 1000:1 0.5	154.2144(H) * 85.92(V) 1024 RGB(H) * 600(V) 0.1432(H) * 0.1432(V)	165(W) * 100(H) * 5.7(D) RGB/LVDS/MIPI	1000cd/m2 27 LEDs(270mA/9.6V) Built-in PWM 30000
7"	Normally Black 800:1 70%	86.94(H) * 154.56(V) 720 RGB(H) * 1280（V) 0.12075(H) * 0.12075(V)	98.61(W) * 165.45(H) * 3.27(D) MIPI	600cd/m2 18LEDs（60mA/19.6V) 30000
7"	Normally Black 1000:1 70%	94.2(H) * 150.72(V) 800 RGB(H) * 1280（V) 0.11775(H) * 0.11775(V)	99.85(W) * 161.70(H) * 2.6(D) MIPI	400cd/m2 20LEDs（80mA/15V) 30000
7"	Normally Black 900:1 70%	94.5(H) * 151.2(V) 1200 RGB(H) * 1920（V) 0.08625(H) * 0.08625(V)	111.00(W) * 166.00(H) * 3.26(D) MIPI	1500cd/m2 56LEDs（290mA/22.4V) 30000
7"	Normally Black 100:1 80%	86.832(H) * 154.368(V) 1080 RGB(H) * 1920（V) 0.0804(H) * 0.0804(V)	89.33(W) * 160.70(H) * 1.39(D) MIPI	450cd/m2 21LEDs（60mA/18.9V) 30000
8"	Normally White 1000:1 51.5%	162.0(H) * 121.50(V) 800 RGB(H) * 600(V) 0.2025(H) * 0.2025(V)	182.9(W) * 141.0(H) * 6.25(D) RGB/LVDS	500/1000cd/m2 30 LEDs(250mA/9.0V) 30000
8"	Normally Black 1000:1 50%/45%	162.0(H) * 121.50(V) 800 RGB(H) * 600(V) 0.2025(H) * 0.2025(V)	182.9(W) * 141.0(H) * 5.5(D) RGB	500/1000cd/m2 30 LEDs(250mA/9.0V) 27 LEDs(200mA/27.0V) 30000
8"	Normally Black 1500 56%	107.64(H) * 172.224(V) 800 RGB(H) * 1280(V) 0.13455(H) * 0.13455(V)	111.66(W) * 184.16(H) * 2.47(D) MIPI	550cd/m2 32 LEDs(160mA/12.6V) 30000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

標準LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
8"	Normally Black 1000 70%	107.64(H) * 172.224(V) 1200 RGB(H) * 1920(V) 0.0897(H) * 0.0897(V)	121.34(W) * 185.2(H) * 4.7(D) MIPI	1500cd/m2 40 LEDs(560mA/15V) 30000
8"	Normally Black 1200 75%	172.224(H) * 107.64(V) 1920 RGB(H) * 1200(V) 0.0897(H) * 0.0897(V)	181.70(W) * 119.8(H) * 5.5(D) MIPI	1000cd/m2 36 LEDs(360mA/18V) 30000
9"	Normally White 800:1 48%	198.0(H) * 111.7(V) 800 RGB(H) * 480(V) 0.2475(H) * 0.2327(V)	210.9(H) * 126.5(V) * 5.3(D) RGB/LVDS	350cd/m2 30LEDs（200mA/9.0V) Built-in PWM 30000
10.1"	Normally Black 1000:1 50	222.72(H) * 125.28(V) 1024 RGB(H) * 600 (V) 0.2175(H) * 0.2088(V)	235.0(H) * 143.0(V) * 4.5(D) LVDS/RGB	500cd/m2 39LEDs(390mA/9.0V) Built-in PWM 50000
10.1"	Normally Black 1000:1 50%	216.96(H) * 135.6(V) 1280 RGB(H) * 800 (V) 0.1695(H) * 0.1695(V)	229.64(H) * 149.1(V) * 3.0(D) LVDS/MIPI/eDP	500cd/m2 Built-in PWM 39LEDs(260mA/9.0V) 50000
10.1"	Normally Black 1000:1 50%	216.96(H) * 135.6(V) 1280 RGB(H) * 800 (V) 0.1695(H) * 0.1695(V)	229.8(H) * 149.0(V) * 5.9(D) LVDS/MIPI	1200cd/m2 Built-in PWM 50000
10.1"	Normally Black 1000 60%	135.36(H) * 216.576(V) 800RGB(H) * 1280 (V) 0.1692(H) * 0.1692(V)	143.0(H) * 228.60(V) * 2.6(D) MIPI	250/500cd/m2 27LEDs(180mA/9.0V) 30LEDs(200mA/9.0V) 50000
10.1"	Normally Black 900:1 70%	217.728(H) * 136.08(V) 1920RGB(H) * 1080 (V) 0.1128(H) * 0.1128(V)	229.46(H) * 149.1(V) * 4.8(D) LVDS	350cd/m2 36LEDs(180mA/24V) 50000
10.1"	Normally Black 1200:1 64%	217.728(H) * 136.08(V) 1920RGB(H) * 1200 (V) 0.1134(H) * 0.1134(V)	229.8(H) * 149.0(V) * 5.9(D) LVDS	1000cd/m2 40LEDs(240mA/9.6V) 50000
10.4"	Normally White 800:1 55%	211.2(H) * 158.4(V) 800 RGB(H) * 600 (V) 0.264(H) * 0.264(V)	228.4(H) * 175.4(V) * 6.0(D) RGB/LVDS	600/1000cd/m2 36LEDs（350mA/8.7V) 42LEDs(800mA/9.6V) Built-in PWM 30000
10.4"	Normally Black 1000:1 65%	210432(H) * 157.824(V) 1024 RGB(H) * 600 (V) 0.2055(H) * 0.2055(V)	238.6(H) * 175.8(V) * 5.75(D) LVDS	1000cd/m2 Built-in PWM 50000
11.6"	Normally Black 1000:1 65%	256.32(H) * 144.18(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.1335(H) * 0.1335(V)	263.4(H) * 157.82(V) * 2.55(D) eDP	350cd/m2 40LEDs（100mA/25.6V) 30000
12.1"	Normally Black 1000:1 70%	245.76(H) * 184.32(V) 1024 RGB(H) * 768 (V) 0.24(H) * 0.24(V)	260.48(H) * 204.0(V) * 7.2(D) LVDS	1000cd/m2 Built-in PWM 50000
12.1"	Normally Black 1200:1 70%	260.352(H) * 162.72(V) 1280 RGB(H) * 800 (V) 0.2034(H) * 0.2034(V)	277.7(H) * 108.6(V) * 6.1(D) LVDS/MIPI	1000cd/m2 Built-in PWM 50000
12.3"	Normally Black 1200:1 72%	292.032(H) * 109.512(V) 1920 RGB(H) * 720 (V) 0.1521 (H) * 0.1521 (V)	302.06(H) * 125.46(V) * 6.35(D) LVDS	1000cd/m2 40LEDs（450mA/24V) 30000
12.8"	Normally Black 1500:1 80%	283.392(H) * 159.408(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.1476 (H) * 0.1476 (V)	294.4(H) * 175.0(V) * 6.5(D) LVDS	700cd/m2 48LEDs（380mA/38.4V) 50000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

標準LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
13.3"	Normally Black 800:1 72%	293.76(H) * 165.24(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.153 (H) * 0.153 (V)	307.6(H) * 183.05(V) * 5.4(D) eDP	500cd/m2 54LEDs （420mA/27V) 30000
14"	Normally Black 1200:1 62%	309.312(H) * 173.988(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 161.1(H) * 161.1(V)	315.87(H) * 197.11(V) * 2.8(D) eDP	300cd/m2 45LEDs （100mA/27) 30000
15"	Normally White 800:1 60%	304.128(H) * 228.096(V) 1024 RGB(H) * 768 (V) 0.297(H) * 0.297(V)	362.5(H) * 253.5(V) * 11.8(D) LVDS	300/450cd/m2 Built-in PWM 50000
15.6"	Normally Black #:1 #%	344.16(H) * 193.59(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.17925(H) * 0.17925(V	360.0(H) * 212.3(V) * 5.57(D) LVDS IIC/USB	800cd/m2 Built-in PWM 50000
17.3”	Normally Black 1700:1 70%	381.888(H) * 214.812(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.1989(H) * 0.1989(V)	388.888(H) * 225.812(V) * 4.0(D) LVDS	500cd/m2 Built-in PWM 30000
18.5"	Normally Black 1000:1 72%	408.96(H) * 230.04(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.213(H) * 0.213(V)	430.37(H) * 254.6(V) * 11.2(D) LVDS	500cd/m2 65LEDs (320mA/39V) 30000
21.5"	Normally Black 1000:1 72%	476.064(H) * 267.786(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V) 0.24795(H) * 0.24795(V)	497.6(H) * 292.2(V) * 10.6(D) LVDS	500cd/m2 Built-in PWM 50000
23.8"	Normally Black 1000:1 75%	527.04(H) * 296.46(V) 1920 RGB(H) * 1080 (V 0.2745(H) * 0.2745(V)	543.08(H) * 316.72(V) * 8.3(D) LVDS	600cd/m2 85LEDs (375mA/51V) 30000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

丸型LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
2.1"	Normally Black 800:1 60%	Φ53.28 480 RGB(H) * 480(V) 0.111(H) x 0.111(V)	56.18(H) * 89.71(V) * 2.8(D) RGB/MCU/SPI	400cd/m^2 4EDs(80mA/3.2V) 30000hr
3.6"	Normally Black / /	89.76(H) * 83.49(V) 544RGB(H) * 506(V) 0.165(H) * 0.165(V)	98.88(W) * 94.12(H) * 7.7(D) RGB	1000cd/m2 20LEDs（180mA/15V) 30000
5"	Normally BALCK 1300:1 70%	Φ=127.008 1080RGB(H) * 1080(V) 0.1176 * 0.1176	132.21(W) * 136.53(H) * 2.0(D) RGB	350cd/m2 6LEDs(20mA/37.2V) 30000
1.28"	Normally BALCK 800:1 /	32.4(W) * 32.4(H) 240(RGB) * 240 0.135（H) * 0.135(V)	35.6(W) * 38.1(H) * 1.6(T) 4-wrie SPI	350cd/m2 2LEDS(40mA/3.0V) 30000
2.8"	Normally BALCK 1200:1 /	70.128 (H) * 70.128 (V) 480(RGB) * 480 0.1497(H) * 0.1462(V)	75(H) * 78.28 (V) * 5.88(D) MIPI 2 Lane	1000cd/m2 6LEDS(80mA/18V) 30000
3.4"	Normally BALCK 1200:1 /	87.60(H) * 87.60 (V) 800(RGB) * 800 0.1095(H) * 0.1095 (V)	94.90(H) * 96.95 (V) * 2.22(D) MIPI 4 Lane	300cd/m2 8LEDS(40mA/24V) 30000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

角型LCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
1.3"	Normally Black / /	23.4(W) * 23.4(H) 240(RGB) * 240 0.0975(W) * 0.0975(H)	26.02 (W) * 29.22(H) * 1.54(T) 4 Wire SPI &8BIT MCU	450cd/m2 2LEDs（40mA/3.1V） 20000
2.73"	Normally Black 1200:1 70%	48.969(H) * 48.96(V) 320RGB(H) * 320(V) 0.153(H) * 0.153(V)	53.58(W) * 57.55(H) * 2.14(D) RGB	300cd/m2 6LEDs（20mA/2.8V） 30000
3.95"	Normally Black 800:1 50%	71.856(H) * 70.176(V) 480RGB(H) * 480(V) 0.1497(H) * 0.1462(V)	74.3(W) * 77.2(H) * 2.75(D) MIPI	600cd/m2 14LEDs（40mA/22.4V） 30000
3.95"	Normally Black 900:1 70%	71.856(H) * 70.176(V) 480RGB(H) * 480(V) 0.1497(H) * 0.1462(V)	75.76(W) * 77.88(H) * 2.37(D) MIPI	600cd/m2 12LEDs（40mA/18V） 30000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

バータイプLCM

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
3.9"	Normally Black 1200 50%	95.04(H) * 25.344(V) 480RGB(H) * 128(V) 0.198(H) * 0.198(V)	102.46(W) * 34.4(H) * 3.6(D) RGB	1000cd/m2 14LEDs（40mA/21V) 30000
3.9"	Normally Black 1200 50%	95.04(H) * 24.68(V) 800RGB(H) * 220(V) 0.1188(H) * 0.1122(V)	102.46(W) * 34.4(H) * 3.6(D) RGB	1000cd/m2 10LEDs（40mA/15V) 30000
6.2"	Normally Black 1000:1 66%	55.296(H) * 147.456(V) 360RGB(H) * 960(V) 0.1536(H) * 0.1536(V)	59.9(W) * 156.0(H) * 2.35(D) 3spi+18RGB IIC/USB	430cd/m2 15LEDs (100mA/9V) 50000
6.2"	Normally Black 1200:1 70%	148.8(H) * 53.76(V) 640RGB(H) * 240(V) 0.0775(H) * 0.0775(V)	173.0(W) * 70.0(H) * 6.7(D) RGB/LVDS	450cd/m2 28LEDs (120mA/21V) 50000
6.85"	Normally Black 1200:1 65%	33.6(H) * 170.88(V) 280RGB(H) * 1424(V 0.09525(H) * 0.09525(V)	38.2(W) * 181.47(H) * 3.4(D) SPI/RGB	500cd/m2 8LEDs (20mA/25.6V) 30000
6.85"	Normally Black 1200:1 65%	33.6(H) * 170.88(V) 280RGB(H) * 1424(V 0.09525(H) * 0.09525(V)	38.2(W) * 181.47(H) * 3.45(D) MIPI	500cd/m2 8LEDs (80mA/12V) 30000
6.86"	Normally Black 900:1 55%	60.2208(H) * 160.5888(V) 480RGB(H) * 1280(V) 0.12546(H) * 0.12546(V)	181.00(W) * 66.70(H) * 4.7(D) MIPI	1000cd/m2 12LEDs (240mA/9.6V) 50000
9.3"	Normally White 1200:1 64%	82.944(H) * 221.184(V) 600 RGB(H) * 1600(V) 0.13824(H) * 0.13824(V)	231.00(H) * 89.00(V) * 7.3(D) MIPI	450cd/m2 18LEDs(120mA/18.6V) 30000
10.4"	Normally White 500:1 45%	264.192(H) * 25.8(V) 1024 RGB(H) * 100 (V) 0.258(H) * 0.258(V)	274.92(H) * 30.0(V) * 4.2(D) RGB	1000cd/m2 24LEDs(80mA/19.2V) 50000

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

PM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
0.32"	/ / White	7.06 * 3.82mm 60 * 32 /	9.96 * 8.85 * 1.2mm I²C	160(Min)cd/m² / /
0.33"	/ / White	8.42 * 4.82mm 32 * 62 /	13.68 * 6.93 * 1.25mm I²C	220(Min)cd/m² / /
0.35"	/ / White/Green	8.18 * 3.2mm / /	12.1 * 6 * 1.2mm /	120(Min)cd/m² / /
0.42"	/ / White	11 * 7.5mm 72 * 40 /	12 * 11 * 1.25mm 4-wireSPI/I²C	120(Min)cd/m² / /
0.49"	/ / White/Blue	11.18 * 5.58mm 64 * 32 /	14.5 * 11.6 * 1.2mm 4-wireSPI/I²C	180(Min)cd/m² / /
0.50"	/ / White	6.124 * 11.244mm 48 * 88 /	8.928 * 17.1 * 1.227mm SPI/I²C	250(Min)cd/m² / /
0.54"	/ / White	12.46 * 4.14mm 96 * 32 /	18.52 * 7.04 * 1.227mm I²C	190(Min)cd/m² / /
0.63"	/ / White	15.58 * 3.62mm 120 * 28 /	21.54 * 6.62 * 1.22mm I²C	220(Min)cd/m² / /
0.66"	/ / White	13.42 * 10.06mm 64 * 48 /	16.42 * 16.9 * 1.25mm Parallel/I²C/4-wireSPI	190(Min)cd/m² / /
0.66"	/ / White	13.42 * 10.06mm 64 * 48 /	18.46 * 18.1 * 1.25mm Parallel/I²C/4-wireSPI	80(Min)cd/m² / /
0.69"	/ / White/Blue	17.26 * 3.18mm 96 * 16 /	26.3 * 8 * 1.2mm I²C	120(Min)cd/m² / /
0.69"	/ / White	17.26 * 3.18mm 96 * 16 /	24 * 6.9 * 1.25mm I²C	200(Min)cd/m² / /
0.77"	/ / White	9.26 * 17.26mm 64 * 128 /	12.13 * 23.6 * 1.2mm 4-wireSPI	180(Min)cd/m² / /
0.87"	/ / White/Blue	22.38 * 5.58mm 128 * 32 /	28.54 * 8.58 * 1.2mm I²C	120(Min)cd/m² / /
0.91"	/ / White/Blue	22.384 * 5.584mm 128 * 32 /	30.0 * 11.50 * 1.2mm I²C	150(Min)cd/m² / /
0.96"	/ / White/Blue/Y&B	21.74 * 10.86mm 128 * 64 /	24.74 * 16.6 * 1.45mm 4-wireSPI/I²C	80(Min)cd/m² / /

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

PM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア： 解像度： ピクセルサイズ：	外形寸法： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
0.96"	/ / White	10.86 * 21.74mm 64 * 128 /	14 * 28 * 1.22mm 4-wireSPI/I²C	100(Min)cd/m² / /
0.91"	/ / White	21.356 * 5.324mm 128 * 32 /	29 * 8.6 * 1.2mm I²C	/ / /
0.96"	/ / White/Blue	21.74 * 10.86mm 128 * 64 /	26.7 * 19.26 * 1.4mm SPI/I²C	/ / /
0.96"	/ / Blue&Yellow	21.74 * 10.86mm 128 * 64 /	26.7 * 19.26 * 1.4mm SPI/I²C	/ / /
0.96"	/ / White	21.74 * 10.86mm 128 * 64 /	26.7 * 19.26 * 1.4mm SPI/I²C	/ / /
0.96"	/ / White	21.74 * 11.18mm 128 * 64 /	24.74 * 16.9 * 1.42mm SPI/I²C	/ / /
1.09"	/ / White	10.86 * 25.58mm 64 * 128 /	14 * 31.96 * 1.22mm 4-wireSPI	120(Min)cd/m² / /
1.12"	/ / White	20.14 * 20.14mm 128 * 128 /	27 * 30.1 * 1.25mm Parallel/I²C/4-wireSPI	80(Min)cd/m² / /
1.30"	/ / White	14.7 * 29.42mm 64 * 128 /	17.1 * 35.8 * 1.41mm 4-wireSPI/I²C	120(Min)cd/m² / /
1.30"	/ / White/Blue	29.42 * 14.7mm 128 * 64 /	34.5 * 23 * 1.4mm Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /
1.3"	/ / White/Blue	29.42 * 14.7mm 128 * 64 /	34.5 * 23 * 1.43mm SPI/I²C	/ / /
1.32"	/ / White	26.86 * 20.14mm 128 * 96 /	32.5 * 29.2 * 1.61mm Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /
1.50"	/ / White/Yellow	26.855 * 26.855mm 128 * 128 /	33.9 * 37.3 * 1.44 Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /
1.54"	/ / White	35.052 * 17.516mm 128 * 64 /	42.04 * 27.22 * 1.4mm Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /
1.54"	/ / White/Blue/Yellow	30.05 * 17.52mm 128 * 64 /	42.04 * 27.22 * 1.45mm IIC/SPI	/ / /
1.71"	/ / White	42.218 * 10.538mm 128 * 32 /	50.5 * 15.75 * 2.0mm Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

PM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
2.23"	/ / White/Blue/Yellow	55.02 * 13.1mm 128 * 32 /	62 * 24 * 2.0mm Parallel/I²C/4-wireSPI	100(Min)cd/m² / /
2.23"	/ / White/Blue/Yellow/Green	55.02 * 13.1mm 128 * 32 /	62 * 24 * 2mm SPI	/ / /
2.42"	/ / White/Blue/Yellow	55.01 * 27.49mm 128 * 64 /	60.5 * 37 * 1.8mm Parallel/I²C/4-wireSPI	90(Min)cd/m² / /
2.42"	/ / White/Blue/Yellow/Green	55.01 * 27.49mm 128 * 64 /	60.5 * 37 * 2mm SPI/I²C	/ / /
2.70"	/ / White/Blue/Yellow	61.41 * 30.69mm 128 * 64 /	73 * 40.24 * 2.0mm Parallel/I²C/4-wireSPI	90(Min)cd/m² / /
2.7"	/ / White	73 * 41mm 128 * 64 /	63 * 32 * 2mm I²C	/ / /
3.12"	/ / White	76.78 * 19.18mm 256 * 64 /	88 * 27.8 * 2.0mm Parallel/4-wireSPI	80(Min)cd/m² / /
3.12"	/ / White/Blue/Yellow	76.78 * 19.18mm 256 * 64 /	88 * 27.8 * 2.0mm Parallel/4-wireSPI	80(Min)cd/m² / /

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

AM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
0.95	ONCELL / /	10.8 * 21.6 120 * 240 /	12.8 * 27.35 * 0.78 SPI/MIPI	300nit / /
0.95	/ / /	21.6（V） * 10.8（H） 120 * 240 /	27.35(H) * 12.8(W) * 1.08(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.04	/ / /	26.35（V） * 26.35（H） 340 * 340 /	30(H) * 29.25(W) * 0.68(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.1	/ / /	25.58(V) * 11.36(H) 126 * 294 /	30.94(H) * 12.96(W) * 0.73(T) MIPI/QSPI	/ / /
1.19	/ / /	30.42(V) * 30.42（H） 390 * 390 /	33.75(H) * 33.22(W) * 0.69(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.3	/ / /	32.94(V) * 32.94(H) 360 * 360 /	36.07(H) * 35.35(W) * 0.69(T) MIPI/QSPI	/ / /
1.32	/ / /	33.55(V) * 33.55（H） 466 * 466 /	36.35(H) * 36.35(W) * 0.79(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.39	/ / /	35.41(V) * 35.41（H） 454 * 454 /	38.46(H) * 38.62(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.4	ONCELL / /	10.6752 * 33.36 120 * 400 /	12.4352 * 38.41 * 0.5 QSPI/3SPI/4SPI/MIPI	600nit / /
1.41	/ / /	26.82(V) * 23.84（H） 320 * 360 /	29.87(H) * 25.74(W) * 0.784(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.43	ONCELL / /	36.348 * 36.348 466 * 466 /	39.15 * 39.23 * 0.8 QSPI/MIPI	450nit / /
1.43	/ / /	36.35(V) * 36.35（H） 466 * 466 /	39.35(H) * 39.55(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.47	/ / /	33.12(V) * 17.46（H） 194 * 368 /	36.17(H) * 19.36(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.48	/ / /	37.76(V) * 37.76(H) 480 * 480 /	40.19(H) * 40.16(W) * 0.78(T) QSPI/MIPI	/ / /
1.5	ONCELL / /	37.7568 * 37.7568 480 * 480 /	40.1569 * 40.1868 QSPI/MIPI	600nit / /
1.504	/ / /	38.21(V) * 38.21（H） 466 * 466 /	40.81(H) * 40.71(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

AM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
1.576	/ / /	33.77(V) * 21.5（H） 256 * 402 /	36.39(H) * 23.2(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.60	/ / /	35.57(V) * 21.84（H） 320 * 360 /	33.35(H) * 28.92(W) * 0.73(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.64	/ / /	30.4(V) * 27.02（H） 280 * 456 /	38.62(H) * 23.74(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.65	/ / /	32.93(V) * 25.93（H） 348 * 442 /	36.23(H) * 27.73(W) * 0.8(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.73	/ / /	43.76(V) * 43.76（H） 466 * 466 /	46.35(H) * 45.93(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.74	/ / /	36.29(V) * 25.4（H） 336 * 480 /	39.04(H) * 27.1(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.75	/ / /	33.48(V) * 29.01(H) 390 * 450 /	36.48(H) * 30.71(W) * 0.8(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.78	/ / /	34.94(V) * 28.7（H） 368 * 448 /	37.99(H) * 30.6(W) * 0.8(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.85	/ / /	35.48(V) * 30.75（H） 390 * 450 /	37.93(H) * 32.39(W) * 0.78(T) MIPI/QSPI	/ / /
1.933	外挂 / /	30.912 * 38.1696 368 * 448 /	32.672 * 41.0596 QSPI	600nit / /
1.96	/ / /	38.40(V) * 31.37（H） 410 * 502 /	41.05(H) * 33.07(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
1.97	/ / /	32.76(V) * 37.8(H) 390 * 450 /	40.25(H) * 34.56(W) * 0.78(T) MIPI/QSPI	/ / /
2	/ / /	35.88 * 35.88 460 * 460 /	39.08(H) * 37.88(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
2.04	/ / /	39.98(V) * 32.84（H） 368 * 448 /	42.89(H) * 36.64(W) * 0.8(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
2.06	ONCELL/外挂 / /	33.087 * 40.5114 410 * 502 /	34.787 * 43.135 * 0.5 4SPI/QSPI/MIPI	600nit / /
2.08	ONCELL / /	34.071 * 39.888 410 * 480 /	35.831 * 42.488 * 0.5 4SPI/QSPI/MIPI	600nit / /

液晶ディスプレイモジュール

産業用途向けTFT LCD設計

UNI DISPLAY
宇祥興光電

AM-OLED

サイズ:	表示モード： コントラスト比： カバー率 NTSC：	アクティブエリア(mm)： 解像度： ピクセルサイズ(mm)：	外形寸法(mm)： インターフェース：	白色輝度： バックライト： LED寿命：
2.14	/ / /	38.39(V) * 38.39（H) 480 * 480 /	41.09(H) * 40.29(W) * 0.78(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
2.4	ONCELL / /	36.72 * 48.96 450 * 600 /	38.6784 * 51.56 * 0.5 4SPI/QSPI/MIPl	850nit / /
3.54	ONCELL / /	45.6624 * 77.4144 604 * 1024 /	47.56 * 80.11 * 0.812 MIPI	800nit / /
3.92	ONCELL / /	65.448 * 75.144 1080 * 1240 /	67.248 * 79.874 * 0.699 MIPI	500nit / /
4.1	/ / /	94.47(V) * 43.55（H) 568 * 1232 /	100.6(H) * 48.1(W) * 1.63(with CG) MIPI	/ / /
4.39	ONCELL / /	47.3712 * 100.914 568 * 1210 /	49.13 * 103.55 * 0.5 MIPI	600nit / /
4.39	/ / /	100.914 * 47.3712 568 * 1210 /	103.55（H) * 49.13(W) * 0.88(T) MIPI/QSPI	/ / /
5	/ / /	110.02(V) * 61.88（H) 720 * 1280 /	116.72(H) * 64.12(W) * 0.94(T) SPI/MIPI/QSPI	/ / /
5.48	ONCELL / /	68.256(W) * 121.344(H) 1080 * 1920 /	127.344(H) * 70.356(W) * 1.125 MIPI	350nit / /
6.01	ONCELL / /	68.256 * 136.512 1080 * 2160 /	70.066 * 142.297 * 1.08 MIPI	500nit / /
6.46	ONCELL / /	68.472 * 148.356 1080 * 2340 /	70.372 * 152.976 * 0.59 MIPI	600nit / /
14.5	/ / /	312.3(W) * 195.292(H) 3000 * 1876 /	316.56(H) * 201.0616(W) * 1.1 MIPI	/ / /
27	/ / /	597.658(W)x 336.182(H) 3840 * 2160 /	607.66(H) * 348.18(W) * — eDP 1.4b	/ / /

UNI DISPLAY
宇祥興光電

深圳市宇祥興光電有限公司
UNI DISPLAY OPTRONICS CO., LTD.











UNIDISPLAY

https://unidisplay.jp

お気軽にご相談ください

info@unidisplay.com.cn

3F, Building B10, Hengfeng Industrial Park,
No. 739 Zhoushi Road, Baoan ,
Shenzhen, Guangdong, CHINA

UNIDISPLAY　公式サイト

